

# Chargée de mission en Hydrogéologie

Disponibilité : Immédiate

## EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

**2021**  
Mars – août  
(6 mois)

**Ingénieure Hydrogéologue (Stagiaire)**  
ICEA (Ingénierie et Conseil en Environnement et Aménagement)  
Lyon

- Synthèse bibliographique
- Surveillance de nappe
- Traitement des données de suivi piézométrique via Excel
- Réalisation de coupes hydrogéologiques et géologiques
- Jaugeage
- Cartographie via QGIS et Arcgis
- Bilan hydrique
- Rédaction de rapport

**2020**  
15 - 18  
Septembre

**Projet universitaire**  
Barcarès

*Caractérisation in situ des grands systèmes aquifères*

- Suivi et interprétation d'essais de pompage
- Réalisation de cartes piézométriques
- Echantillonnage et mesure de paramètre physico chimique de l'eau
- Diagraphies

**2020**  
Mai - juin  
(2 mois)

**Assistante de recherche (Stagiaire)**  
Hydrosciences Montpellier  
Montpellier

*Variabilité spatio-temporelle de l'arsenic dans les cours d'eau à l'échelle du bassin versant du gardon d'Alès*

- Synthèse bibliographique
- Acquisition de données
- Cartographie
- Modélisation

## FORMATION

**2021**

**Master 2 Sciences de l'eau, Hydrogéologie Qualitative et Quantitative - Environnement**, Université de Montpellier

**2020**

**Master 1 Sciences de l'eau, Hydrogéologie Qualitative et Quantitative - Environnement**, Université de Montpellier

**2019**

**Licence Sciences de la Terre et de l'Eau**, Université de Montpellier

**2018**

**Licence professionnelle Sciences de la terre, Génie Géologie**, Ecole Supérieure des Sciences Appliquées (Congo)

**2017**

**DUT Sciences de la terre, Géologie et Mines**, Université de Loango (Congo)

**2016**

**Licence 1 Sciences de la terre, Géologie Mines et Pétrole**, Université de Loango (Congo)

**2015**

**Baccalauréat scientifique**, Lycée Kipolo Fonkoma (Congo)



## Jaël MBATCHI

23 ans

### CONTACT

 06 26 01 38 89

 Lyon, France

 mbatchijael@gmail.com

 <https://www.linkedin.com/in/jael-mbatchi/>

### COMPÉTENCES

- Suivi et interprétation d'essais de pompage
- Essais de perméabilité de sol
- Suivi piézométrique
- Jaugeage
- Cartographie géologique et hydrogéologique
- Analyse chimique de l'eau
- Coupes géologiques et hydrogéologiques

### ATOUTS

- Polyvalence
- Rigueur
- Capacité d'adaptation

### INFORMATIQUE

- Pack Office
- Maîtrise de logiciels : Aqtesolv, Surfer, QGIS, Arcgis, Diagramme, Stereonet, Depjau, Inskape, Karstmod et modflow

### LANGUES

- Anglais: B1
- Français: Langue maternelle

### CENTRES D'INTERÊT

- Dessin
- Randonnée